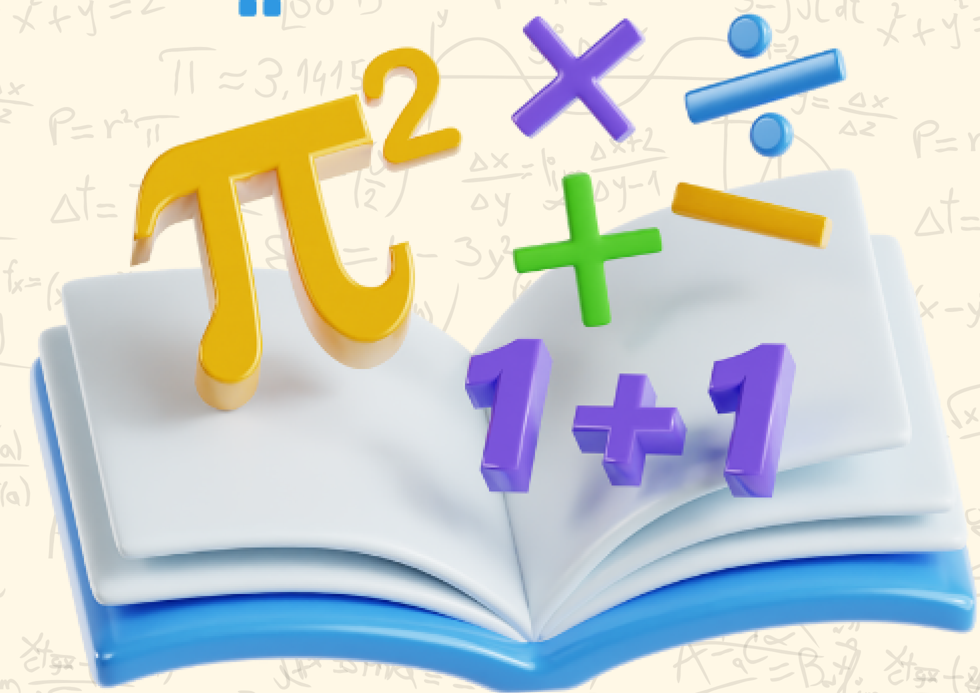
سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة
أستاذ محمود حسيب

الملف المائة وثلاثة
{محلول}

محمود حسيب في القدرات



0599037389

سؤال 1

ما قيمة : ٢١٤٠ (-١) ؟

أ ١

ب -١

ج ٢١٤٠

د -٢١٤٠

سؤال 2

إذا كان ٥٠٠ + ١٠٠٠ + ٣٥٠٠ = ٨٠٪،

س = ١٠٠٪ ، ما قيمة س؟

أ ٦٠٠٠

ب ٦٢٥٠

ج ٦٥٠٠

د ٦٧٥٠

سؤال 3

ما أقل نوع من حيث الاستهلاك؟



أ بنزين ٩١

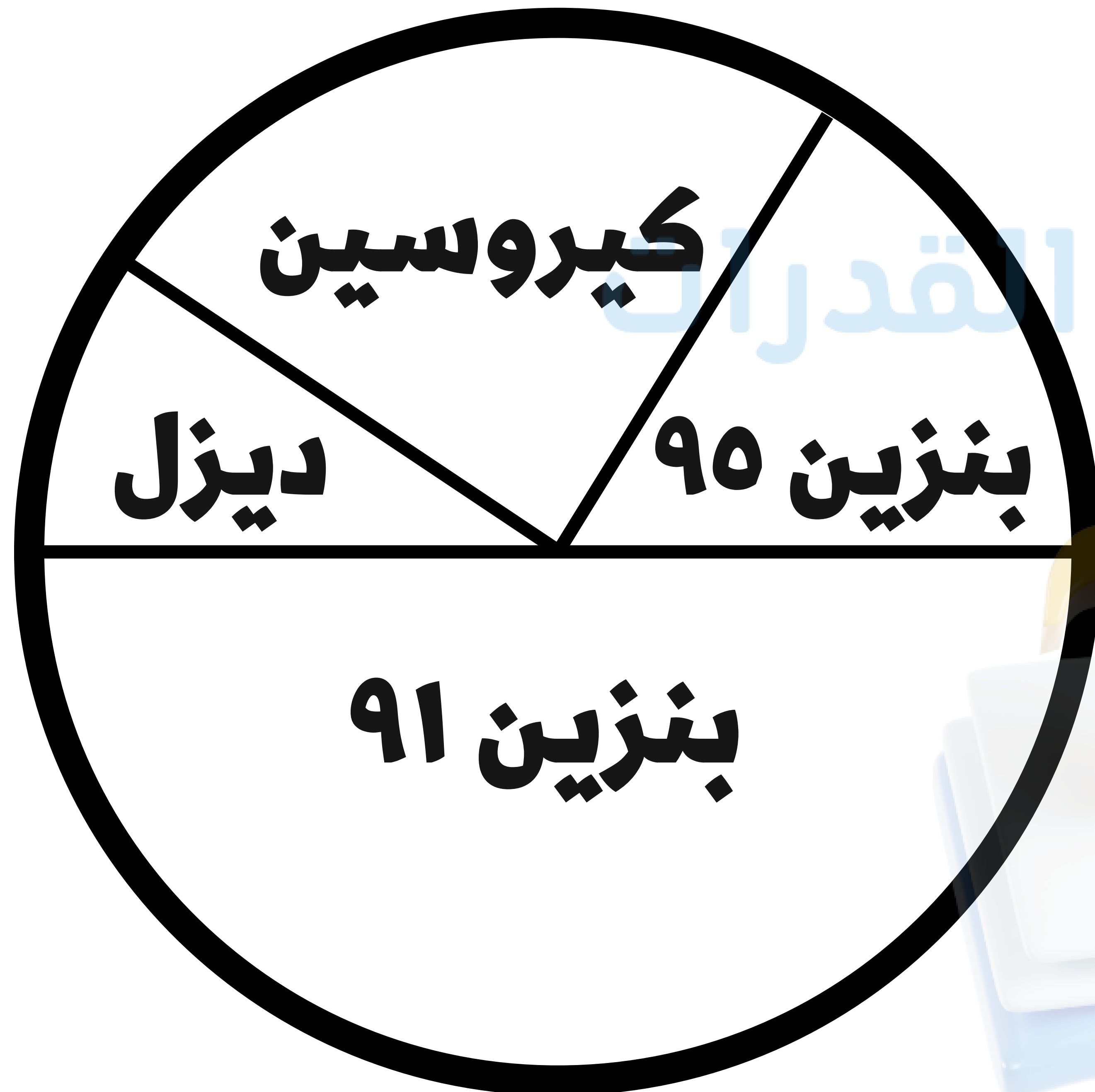
ب بنزين ٩٥

ج ديزل

د كيروسين

سؤال 4

ما أكثر نوع من حيث الاستهلاك؟



أ بنزين ٩١

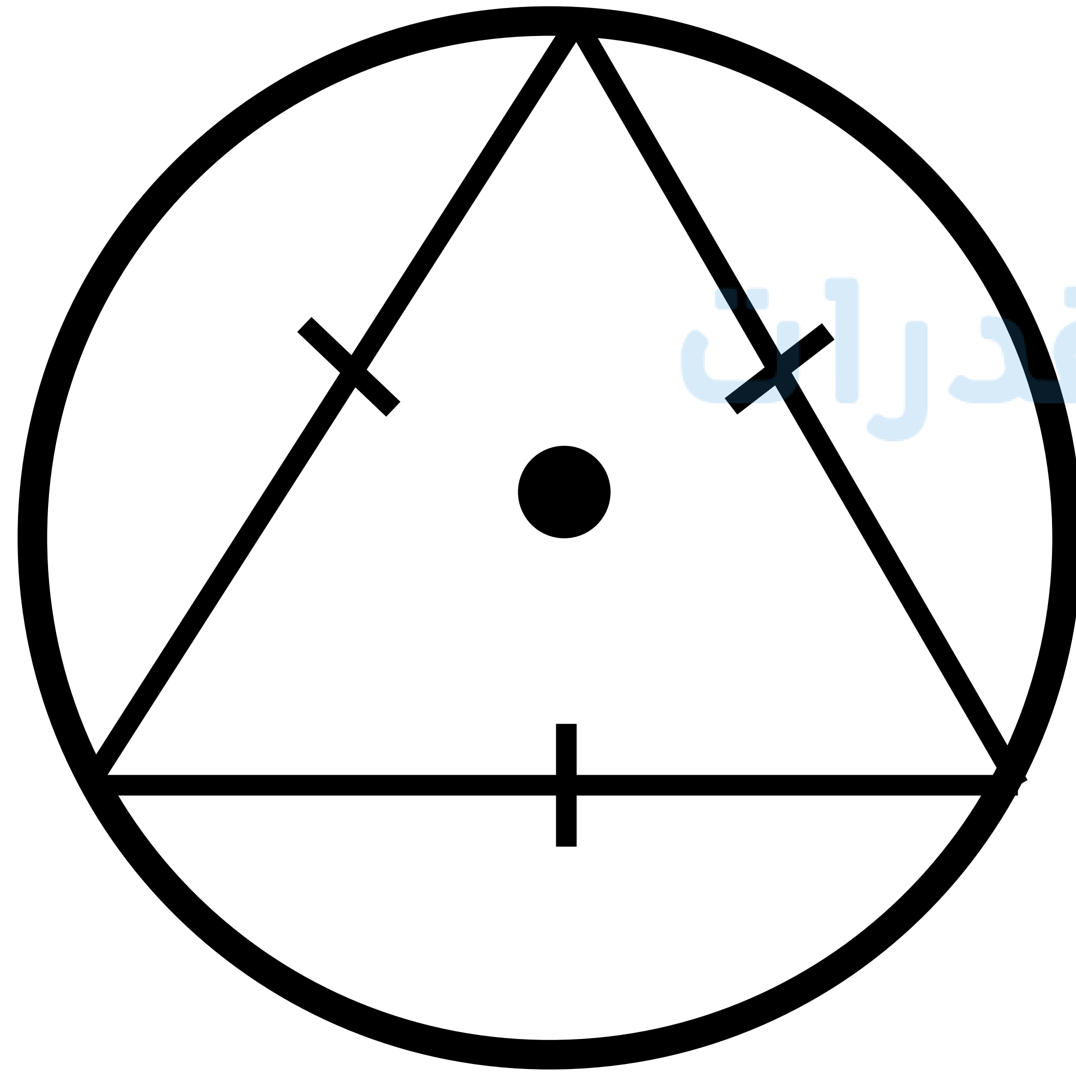
ب بنزين ٩٥

ج ديزل

د كيروسين

سؤال 5

إذا كان طول نصف قطر الدائرة = ٥سم ،
أوجد محيط المثلث



أ ١٥

ب ٥$\sqrt{٣}$

ج ١٥$\sqrt{٣}$

د ٣٠

سؤال 6

إذا قطع خالد ربع المسافة في سباق وقطع ناصر ٣ أضعاف مسافة خالد، ما نسبة المسافة التي قطعها ناصر؟

أ) $\frac{١}{٤}$

ب) $\frac{٣}{٥}$

ج) $\frac{٣}{٤}$

د) $\frac{٤}{٥}$

سؤال 7

إذا كان سعر جهاز ٤٥٠٠ ريال ، وسعر جهاز لوحي ٢٥٠٠ ريال،
كم الفرق بين سعر الجهازين؟

أ ١٥٠٠

ب ٢٠٠٠

ج ٢٥٠٠

د ٣٠٠٠

سؤال 8

سيارتان تحركتا معًا في نفس الوقت في اتجاهين متعاكسين ، سرعة الأولى ٨٠ كم /س وسرعة الثانية ١٠٠ كم /س، ما المسافة بينهما بعد ساعتين؟

أ ٤٠

ب ٨٠

ج ١٨٠

د ٣٦٠

سؤال 9 قارن بين :

-القيمة الأولى : $\frac{٧ \times ٣}{٢}$

-القيمة الثانية : $\frac{٧ \times ٢}{٢}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 10

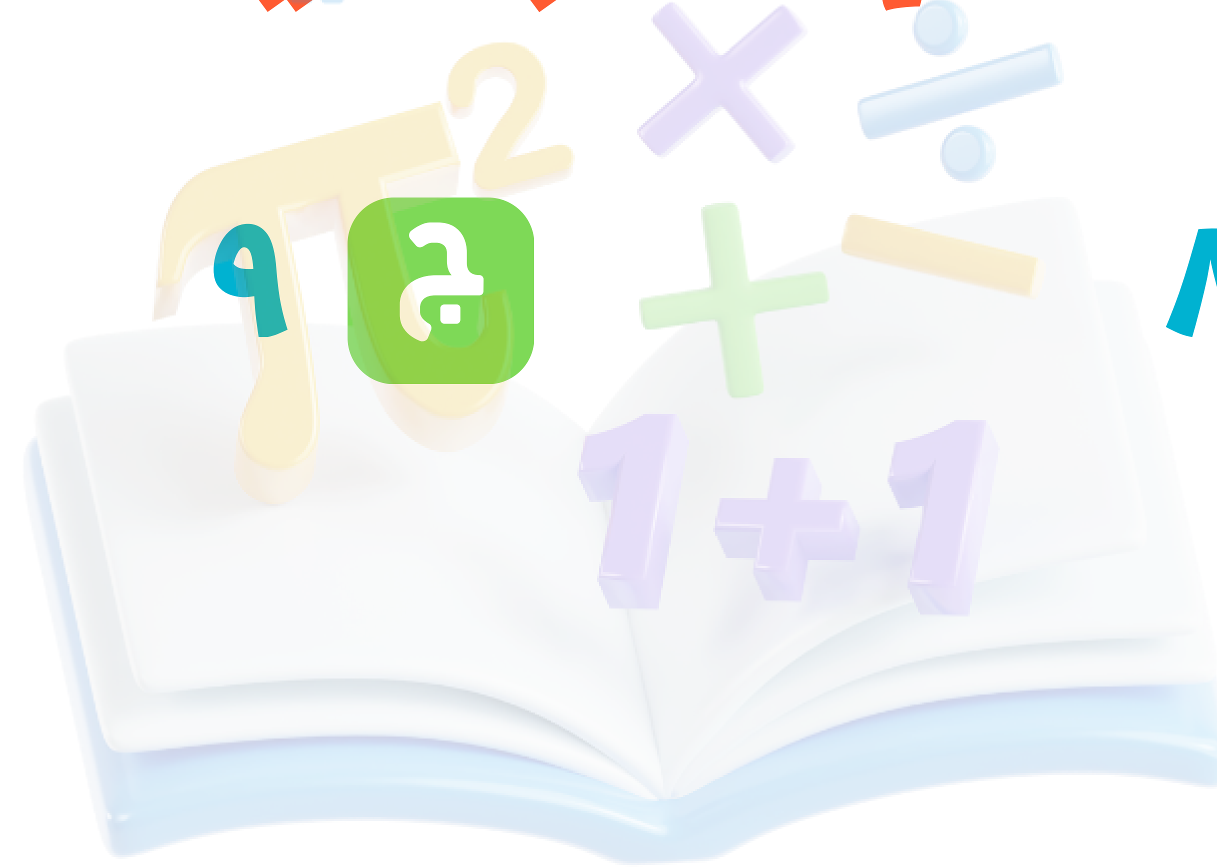
إذا كان س + ص = ٦ ، فإن أكبر قيمة لـ س x ص

أ ٥

ب ٨

ج ٩

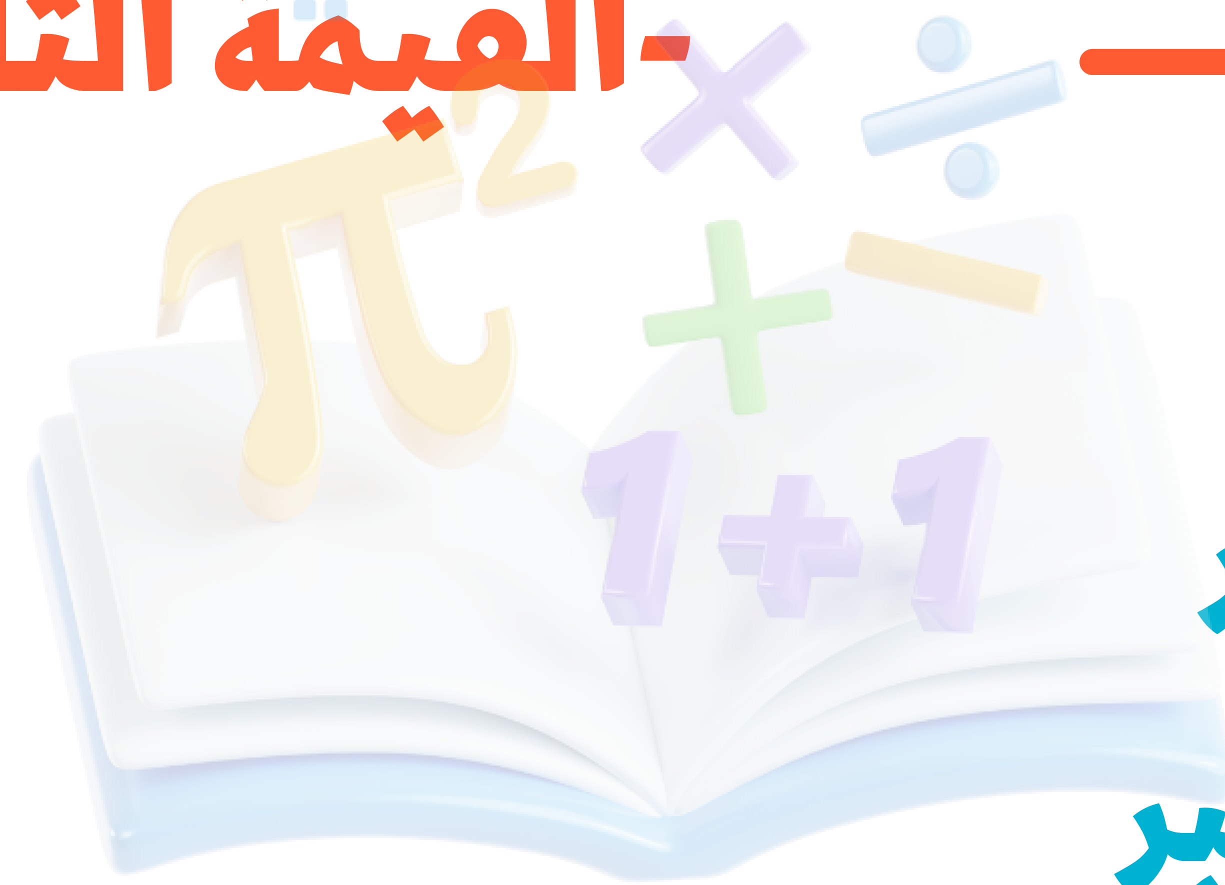
د ١٢



سؤال 11 قارن بين :

-القيمة الأولى : $\frac{١٨}{١٥}$

-القيمة الثانية : $(١,٢)^{-١}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 12

عدد مكون من رقمين ، حاصل ضربهما = ٨ والفرق بين مربعيهما = ١٢، ما هذا العدد؟

أ ١٨

ب ٢٤

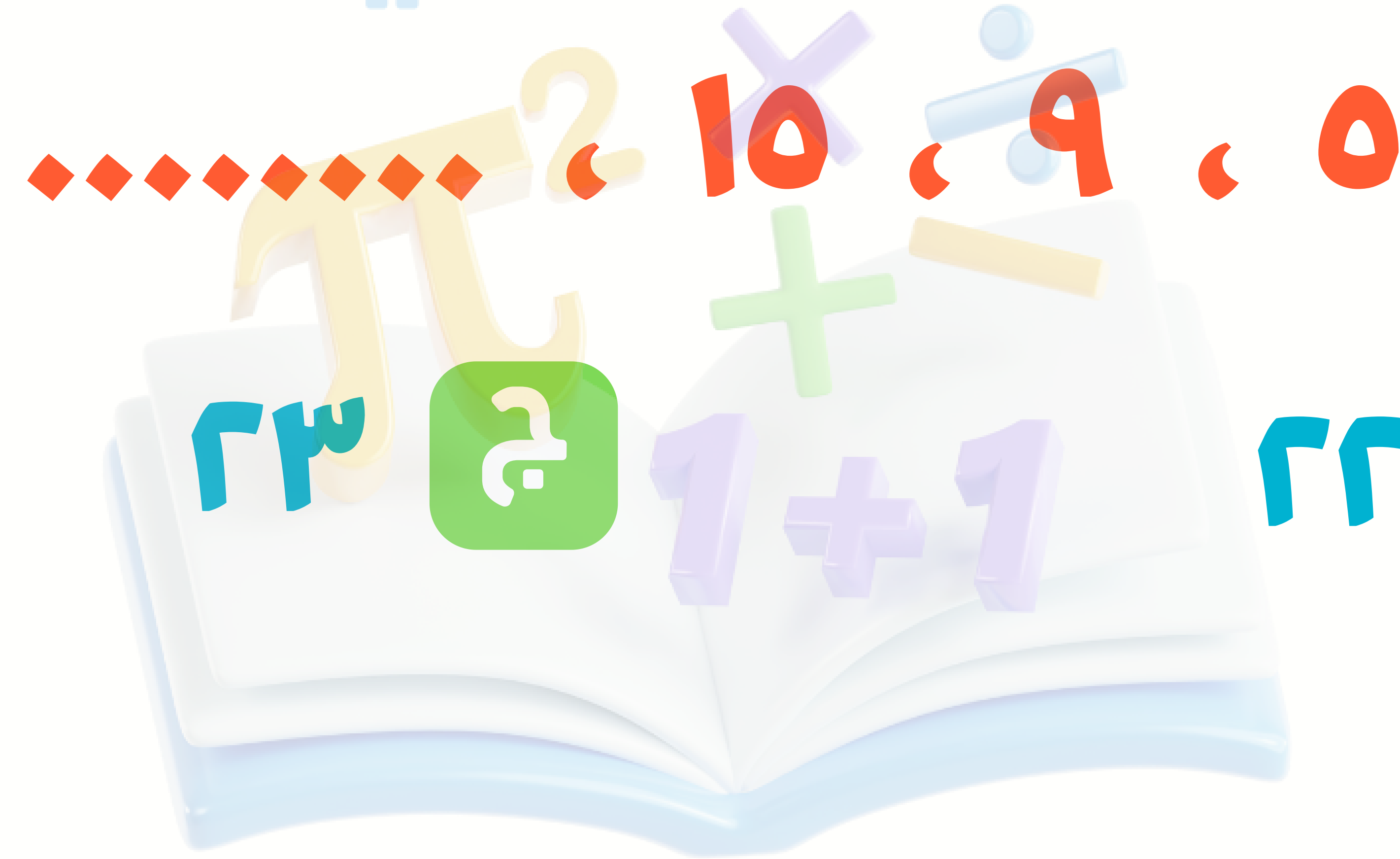
ج ٦٤

د ٨١

سؤال 13

ما الحد التالي:

٥ ، ٩ ، ١٥ ، ....



أ ٢٠

ب ٢٢

ج ٢٣

د ٢٥

سؤال 14

إذا كان ٢ + س = ٢,٥ ، ما قيمة س ؟

أ ٥

ب ٠,٥

ج ١,٥

د ٢

سؤال 15

إذا كان ١٦ + س = ٢٠ ، ما قيمة س؟



أ ٢

ب ٣

ج ٤

د ٥

سؤال 16

إذا كان ١,٥س = ٣ص ، ما قيمة ص؟

أ) $\frac{١}{٢}$ س

ب) $\frac{١}{٣}$ س

ج) $\frac{١}{٤}$ س

د) ٢س

سؤال 17 قارن بين :

-القيمة الأولى : $٢^{-١٥}$ -القيمة الثانية : $٢^{-١٦}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 18

قطعة أرض بها حديقة وحول الحديقة ممشى ، احسب مساحة الممشى

٥٠ م
٢٣ م
٢١ م
١٨ م
حديقة
ممشى

أ ٦١٠

ب ٦٢٦

ج ٦٣٦

د ٦٤٦

سؤال 19

قارن بين :

-القيمة الأولى : $\frac{٠,٠١ \times ١٠^{٢}}{٠,١}$ -القيمة الثانية : ٥



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

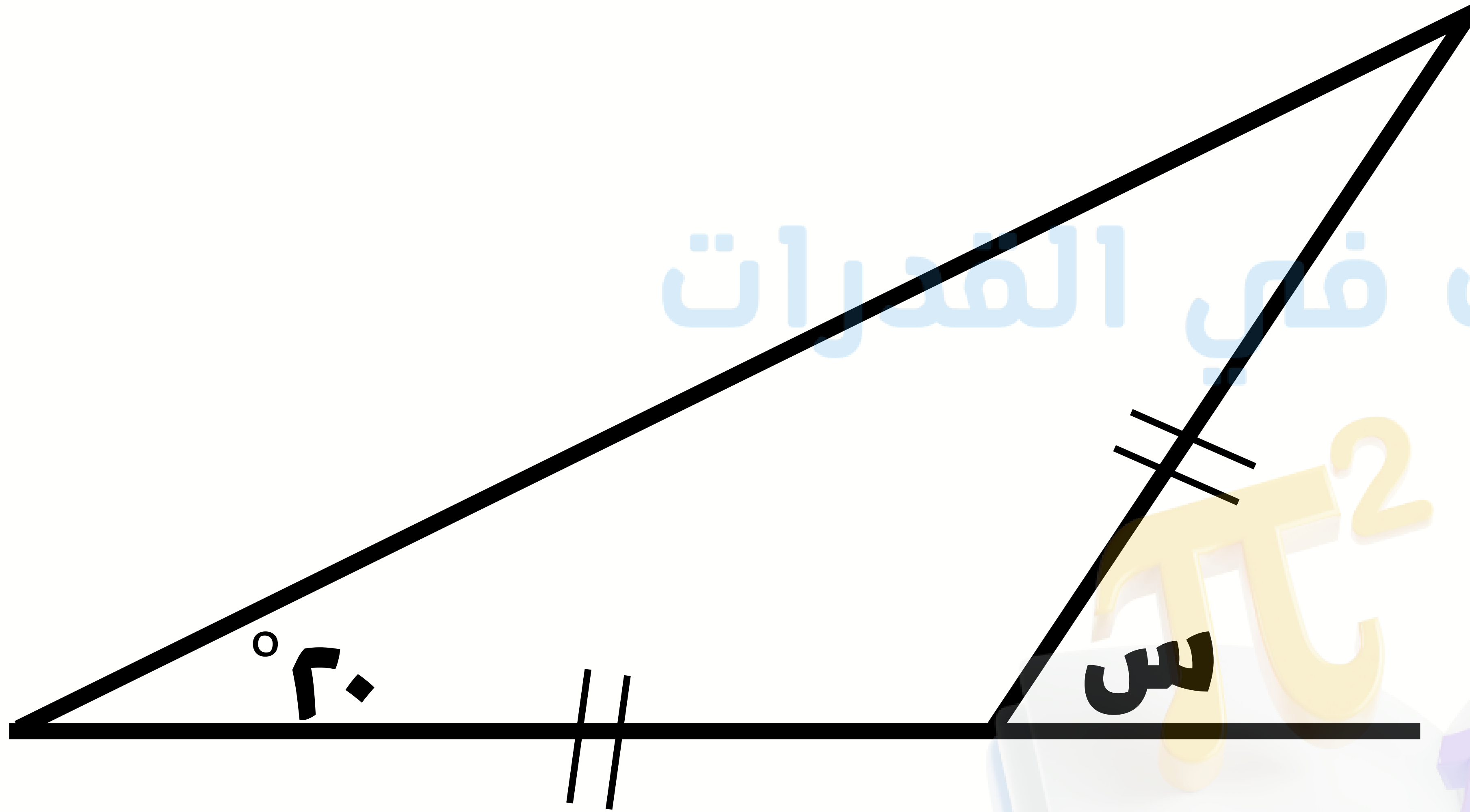
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 20 قارن بين :

-القيمة الأولى : س

-القيمة الثانية : ٤٠



أ القيمة الأولى أكبر

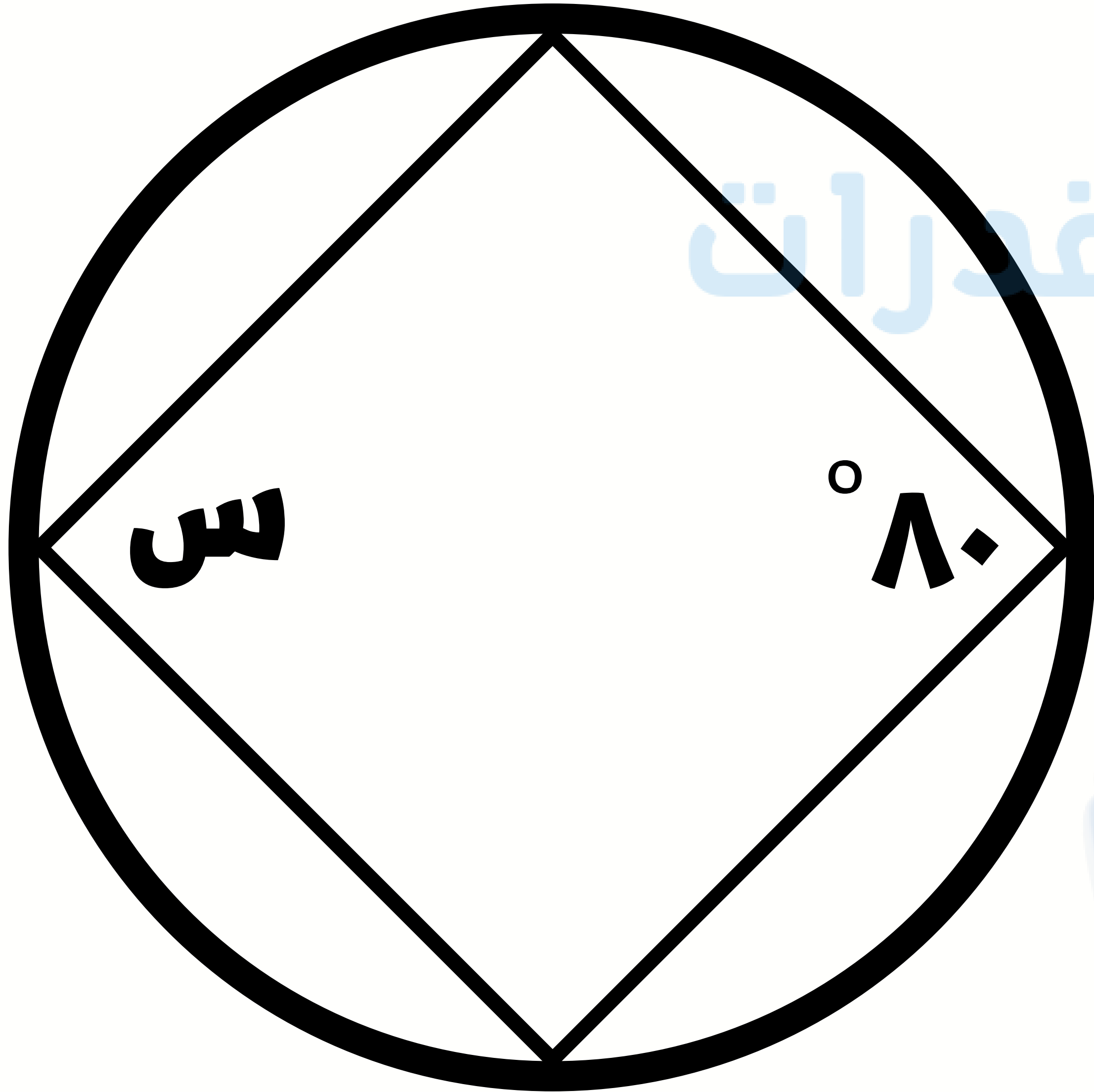
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 21

أوجد قيمة س



أ ٨٠

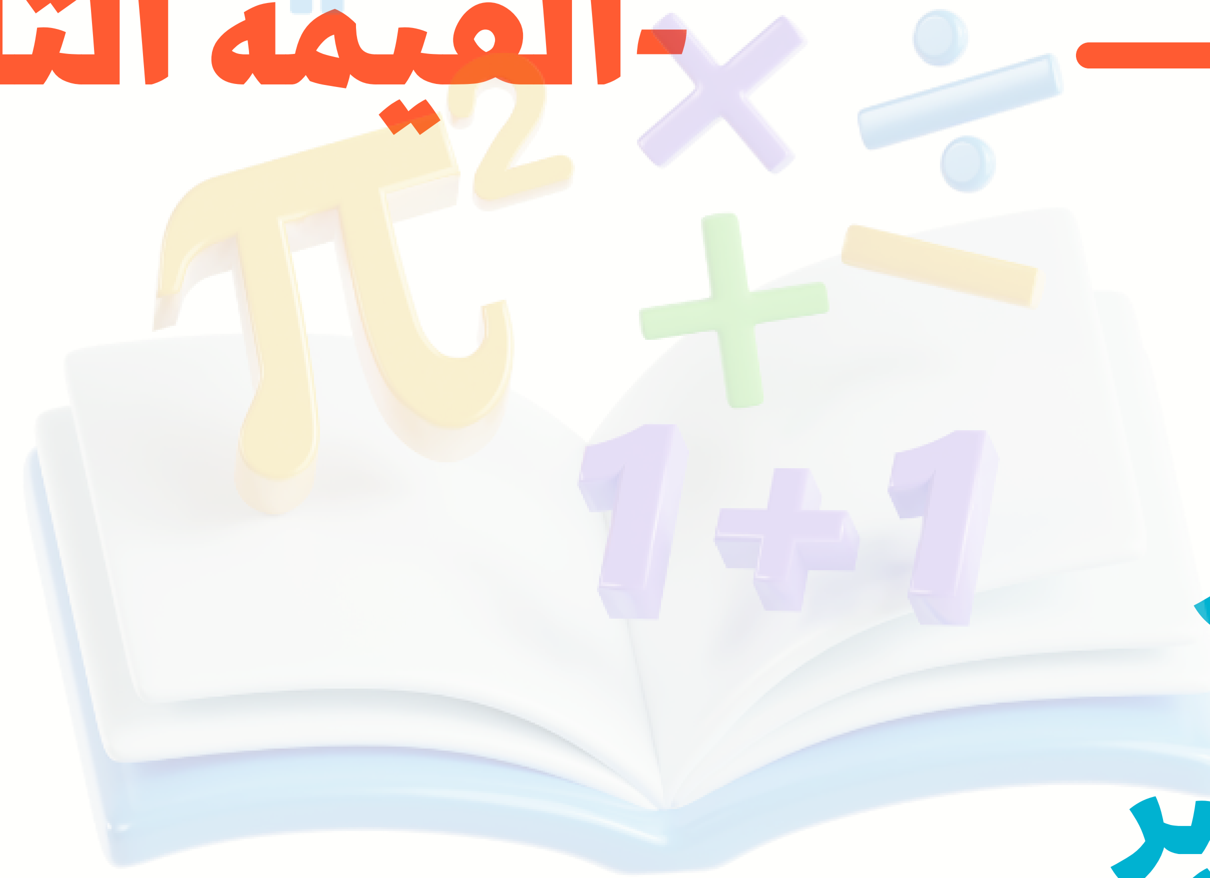
ب ١٠٠

ج ١١٠

د ١٢٠

سؤال 22 قارن بين :

-القيمة الأولى : $\frac{٣٦}{٣}$ -القيمة الثانية : ٨



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 23

٣٠ كرة حمراء أو سوداء واحتمال سحب كرة حمراء = $\frac{٢}{٥}$ ، كم كرة حمراء نضيف لتصبح نسبة الكرات الحمراء = $\frac{١}{٢}$

أ ٢

ب ٤

ج ٦

د ٨

سؤال 24

إذا كان س + $\frac{٢٥}{س}$ = ٢٦، ما قيمة س؟

أ ٢٥

ب ٢٠

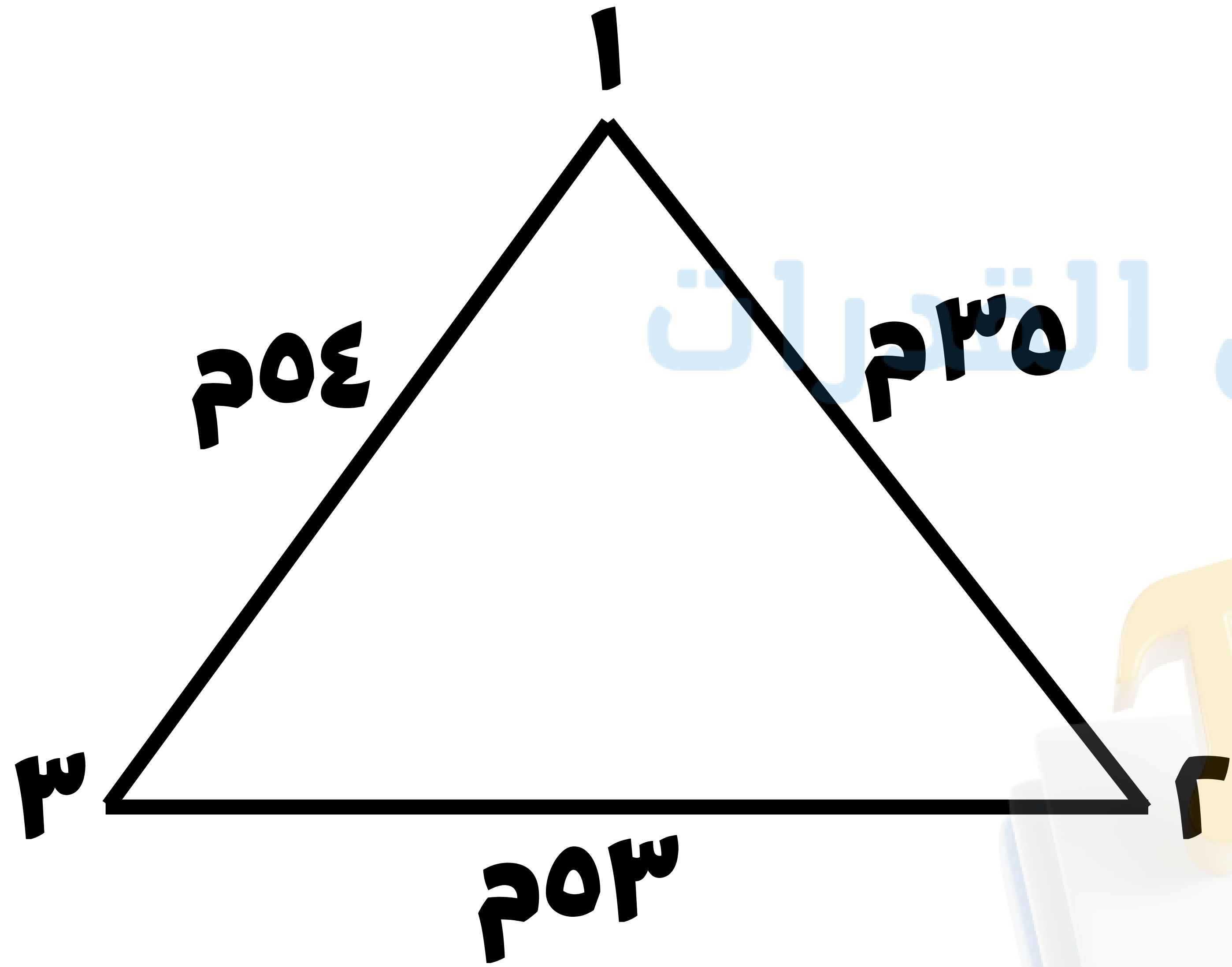
ج ١٥

د ١٠

سؤال 25

ثلاث أشجار عند الزوايا $\hat{١}$ ، $\hat{٢}$ ، $\hat{٣}$

ما أكبر زاوية؟



أ $\hat{١}$

ب $\hat{٢}$

ج $\hat{٣}$

د جميع الزوايا متطابقة